



## DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

|  |   |  |
|--|---|--|
| (51) Classification internationale des brevets <sup>7</sup> :<br><b>A62B 18/08</b>   | <b>A1</b>   | (11) Numéro de publication internationale: <b>WO 00/30716</b><br>(43) Date de publication internationale: 2 juin 2000 (02.06.00) |
| <p>(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR99/02853</p> <p>(22) Date de dépôt international: 19 novembre 1999 (19.11.99)</p> <p>(30) Données relatives à la priorité:<br/>98/14854 25 novembre 1998 (25.11.98) FR</p> <p>(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): THOMSON-CSF SEXTANT [FR/FR]; Aéroport de Villacoublay, F-78140 Vélizy Villacoublay (FR).</p> <p>(72) Inventeur; et<br/>(75) Inventeur/Déposant (US seulement): REYNAUD, Gérard [FR/FR]; Thomson-CSF Propriété Intellectuelle, Dépt. Brevets, 13, avenue du Président Salvador Allende, F-94117 Arcueil Cedex (FR).</p> <p>(73) Mandataire: COURTELLEMONT, Alain; Thomson-CSF Propriété Intellectuelle, Dépt. Brevets, 13, avenue du Prés. Salvador Allende, F-94117 Arcueil Cedex (FR).</p> | <p>(81) Etats désignés: AU, IL, JP, US, brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).</p> <p><b>Publiée</b><br/>Avec rapport de recherche internationale.</p> |  |

Titre: OXYGEN INHALER MASK WITH SOUND PICKUP DEVICE

Titre: MASQUE INHALATEUR D'OXYGENE AVEC DISPOSITIF DE PRISE DE SON

## Résumé

The invention concerns oxygen inhaler masks with sound pickup device wherein the microphone capsule (2) of the sound pickup device (E) is arranged at the base of a horn (C) whereof the opening is placed in front of the mask user's mouth. The invention is particularly useful in masks for airplane pilots.

## Abrégé

L'invention concerne les masques inhalateurs d'oxygène avec dispositif de prise de son. La capsule microphonique (2) du dispositif de prise de son (E) est disposée à la base d'un cornet (C) dont l'ouverture est placée juste devant la bouche de l'utilisateur du masque. Application, en particulier, dans les masques pour pilotes d'avions.

